

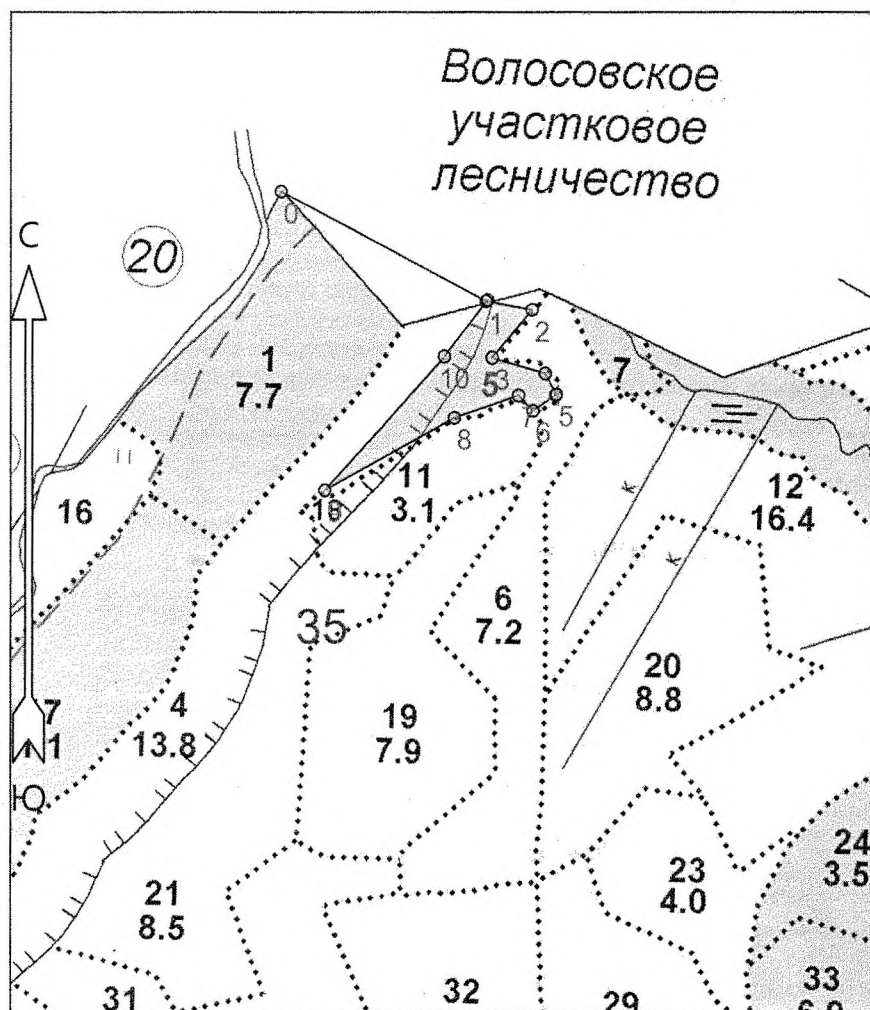
**ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**  
(создание лесных культур) в 2021 году

Главная порода Ель  
 Вид культур Сплошные  
 Арендатор лесного участка ООО "Промлес", договор аренды № 110/3-2010-09 от 17.09.2010г.,  
 Лесная декларация №11-2020-110д от 10.09.2020г.

Участковое лесничество  
 Площадь участка 2,1 га  
 выд.5-2,1 га

**ПЛАН УЧАСТКА**

Лесничество Волосовское  
 Участковое лесничество Изварское  
 Номер(а) лесного квартала 35  
 Номер(а) лесотаксационного выдела 5,4  
 Масштаб 1 : 10000



Лесосека		
1	366536.804	2172680.892
2	366524.253	2172741.769
3	366463.194	2172687.539
4	366441.518	2172757.570
5	366413.547	2172771.158
6	366392.877	2172740.394
7	366413.387	2172721.346
8	366385.677	2172635.569
9	366292.885	2172460.281
10	366466.243	2172623.869
Лесосека		
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	
Вырубка	2.1	

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
2.0	2.0
Экспликация объекта	
Геодезические координаты	

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y
Привязка		
0	366686.298	2172410.390

\* - Координаты получены при помощи навигатора Garmin GPSMAP 64st. Географические координаты пересчитаны в геодезические координаты в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 2.

1. Категория лесокультурной площади: (вырубка 2020 г. состояние очистки удовл., кол-во пней (валунов) на 1 га 400 шт., гарь \_\_\_\_\_ г.; редина, пустырь, прогалина и т.д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности:  
Рельеф: дренированные равнины  
Почвы: Модергумусные подзолистые супесчаные и суглинистые
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) :  
Кислица, майник, костяника, черника, вейник, ландыш, мхи: хилокомиум, ритидиадельфус, плеуроциум
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий :  
КС В2, вейниковые
5. Наличие естественного возобновления (по породам), тыс.шт./га; размещение, средняя высота, м
- 
6. Зараженность почвы вредителями, вид:  
в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не производилось
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения :  
не проектируется
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (в %) :  
не проектируется
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия :  
расчистка площади от валежника, пней, усохших деревьев: трактор ТДТ-55, б/пилы.
10. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия :Механизированная, частичная, бороздами, глубина обработки почвы 25см, трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление :  
Борозды, среднее расстояние между бороздами – 5м, ширина – 1м, параллельно трелевочным волокам.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) : ручная посадка сеянцами под меч Колесова.
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. : 2,0
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 5 м, в рядах 0,9-1,1 м
- 
15. Схема смешения пород : ель-ель-ель-ель
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га : 2,0 тыс.шт/га  
тыс.шт. (кг) и на всю площадь по породам 4,2 тыс.шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев \_\_\_\_\_, класс качества семян, их происхождение, лесосеменной район \_\_\_\_\_
- 
18. Способ подготовки семян к посеву : не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность:  
1-й уход (2022 год) - уничтожение травянистой растительности, дополнение по необходимости - однократно.  
2-й уход (2023 год) – уничтожение травянистой растительности - однократно.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность:  
3-й уход (2025 год) – уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядах л/к - однократно.  
4-й уход (2029 год) - уничтожение древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядах л/к — однократно.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин. полос : создание противопожарной минерализованной полосы по возможности
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрытую площадь : 2030 г
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) : 9 лет : 7 00шт/га: 0,7 м
- Составил (арендатор): Начальник ЛЗУ Карчевский И.Д. « 2021 »  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (лесничий): Лесничий: [подпись]  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Проверил (инженер по л/в): Инж. по ЛВ: Яковлева В.В. « 12 » 08. 2021  
(должность) (Ф.И.О.) (подпись) (дата)
- Учено с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_
- 
- Главный лесничий: Кадастров К.А. « 12 » 08. 2021  
(Ф.И.О.) (подпись) (дата)